**Index of Claims** 

	/Cont	

10/089,995

Examiner

Date

Shulamith H. Shafer, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIVITS ET AL.

Art Unit

1647

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

								L						_
											-			_
Cla	im	Date							L	Claim				
Final	Original	2/12/07										Final	Original	
_			$\dashv$	$\dashv$	-				一	ᅥ	1		51	H
_	12			$\neg$	_		$\neg$			$\neg$	ı		52	۳
<b></b>	2			$\neg$			$\vdash$	$\neg$	寸	$\neg$	ı		53	Γ
	K						$\Box$	_	$\neg$		ı		54 55	Г
	15							一	寸		ı		55	Г
-	8		$\dashv$	_				_			ŀ		56	r
	1										ı		57	Γ
	8			コ					$\neg$		Ī		58	Γ
	8						П		一				59	
	10						П						60	
	11										[		61	
	12										- {		62	L
	18° 14												62 63	L
	14										Į		64	L
	15		:										65 66	L
	16	1/				L				_			66	L
	17	Ž,	Ш			L					J		67	Ļ
	18_	$\mathcal{L}_{\iota}$				<u>L</u>							68	1
	19	V,											69	Ļ
	20	V/				L	L						70	ļ
	21	<b>~</b>	_		L	L		Ц.					71	ļ.
<u> </u>	22	V	灶	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_					72	ļ
L	23	V	L	_			L		_				73	ļ
<u> </u>	24	0	_		L	<b> </b>	_	_					74	1
	25	4	_		_	┡	├	_	_				75	╀
	26	V,	<b>!</b>	$\vdash$		├-	├-		├-				76 77	╀
<b>—</b>	27	W,	<del> </del>	_		-	<u> </u>	⊢		⊢			78	╀
-	28	W,	<del> </del>	├	├	-	-	-	-	-			79	$^{+}$
-	29	4	Ή	⊢		-	├-	⊢	├	<u> </u>			80	+
	30	17	┢	├	H	-	╁	┝	-	_			81	t
-	31 32	<u>r</u>	<del> </del> -	$\vdash$	-	╁	╁	-	-	-			82	t
	33	10	<del> </del>	-	-	╁	╁	├	-	-			83	t
	34	17	仁	⊢	-	╁╴	╁	┢╾	-	$\vdash$			84	t
-	35	<del>  `</del>	╀	⊢	┢┈	╁	1	-	┢	┢╾			85	t
-	36	Ψ.	+	-	H	┢	╁┈		-	$\vdash$			86	t
	37	+	┢	╁	┢	╁	╁╌	┢	一	-			87	t
-	38	$\vdash$		一	✝	$\vdash$	1	╁	t	┢			88	†
	39	┼		┢	H	t	+	t	H	┪	1		89	†
$\vdash$	40		1		╁	_	T	1	Т	1			90	†
	41	<del>†                                      </del>	t	$\vdash$		t	1	1	t	T			91	1
	42	İ	Т	T	Г	T	T	Г			1		92	T
	43					Ι	$\Gamma$				]		93	I
	44	T	1	П	Π	L				L	]		94	J
	45	$\top$		Τ	Г	Τ		1			]		95	
	46	I											96	I
	47	1			Γ	Γ	$\prod$		L.				97	Ţ
	48							$\Box$					98	1
	49				L	L							99	4
	50	L	$oxed{oxed}$	L	L				1_	<u>L</u>	]	L	100	1

Claim					<u> </u>	Jak	<del>-</del>			_
Final	Original									
	51				$\vdash$		П			
<b></b> -	51 52 53	—	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		
	52	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-				$\vdash$
	55	$\vdash$	_	⊢	-	-			Н	$\dashv$
	54 55		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>				$\dashv$
	55	L	L			<u> </u>				
	56		·							
	57			Г						
	57 58									
	59	$\vdash$			$\vdash$			Г		П
	60	$\vdash$		t	<u> </u>	$\vdash$	Н	┢╾	H	Н
<u> </u>	60 61		-	┢╾	╁	╁╌	-	$\vdash$		
	01	-	-	-	┼	├-	-	$\vdash$	-	
<u> </u>	62	<u> </u>	닏	1	┞	├-	ļ	┡	_	Н
	63	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	Ш
	64		<u>.</u>		乚	_				Ш
-	65									Ш
	66	Г						Г		
	62 63 64 65 66 67			T			П			П
<b>-</b>	68			$\Box$					Г	П
	68 69	T	+-	†	t	1-	1			П
	70	T	t	1-	+	$\vdash$	$\vdash$	t		
<u> </u>	70 71	╁╴	1	$\vdash$	╈	+	1		$\vdash$	П
-	72	┼─	╁	$\vdash$	╁	+	╁─	╁╌	┢	
	72	$\vdash$	╁╌	╁	╁	┢	+	┝	├-	Н
<u> </u>	74	$\vdash$	╁	╁	╁	┼	H	-	1	$\vdash$
-	72 73 74 75	┼-	┼	╁	╁╌	+	╁╌	<del> </del>	$\vdash$	╁─
<u> </u>	76	-	╁╌	╁╌	+	╁	$\vdash$	┤	H	$\vdash$
-	76 77	$\vdash$	╁	+	+-	+	╁╴	┢		<del>  -</del>
-	78	╁	╁	╁╌	╁	╁	╁	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>
<u> </u>	78 79	╁	╁╴	+	╁╾	╁╌	╁╌	<del> </del>	┢	1
-	100	╁	+	╁╌	┿	╆	╫	⊢	╁╌	-
<u> </u>	80	╄	-	+-	╀	+	+-	-	┼	
	81 82 83	├-	-	╀	+	$\vdash$	┼-	╀	╁	-
	82	┼	┼	+	+	╀	┼-	⊢	⊢	├-
<u> </u>	83	╀	↓_	╄	╄	╀	╄-	╄	⊢	⊢
	84 85	ــــــ		1_	_	┼-	╄	₋	├	┞
	85		ļ	1	1	1_	╄	<u> </u>	ـ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	86	$oxed{oxed}$	丄	_		_	↓_	丄	↓_	<u> </u>
	87	L	L	┸	$\perp$	$\perp$	$\perp$	L	<u> </u>	
	88					1_		_	┖	
	89	1							L	
	90		1							L
	91	<u> </u>			_	┸	上		1	<u> </u>
	92 93		$\perp$	$\perp$	1	1	┺	$\perp$	$\perp$	_
	93	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\bot$	1	1_	$\perp$	$\perp$	↓_
	94		1_	1	1	1	$\perp$	1_	4_	↓_
L	95	1_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	╄-	4_	1_	_	<u> </u>
	96	1_	1_	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	↓_	_	<u> </u>
	97	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	1	1_	_
	98		1			$\perp$	$\perp$	1	$\bot$	1_
	99	L		$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	$\perp$	1_	1_
	100		Γ		Τ					

Le loi			Date				$\neg$
					- 1		- 1
							- 1
						- 1	
101							
1 10 1 1 1							╗
101 102	$\neg$			_		$\neg$	
103 104							$\neg$
104							$\neg$
105     1							
106 107 108							$\neg$
107							$\neg$
108							
109 110							$\neg$
110							
111							
111 112 113							
113	1						
114 115							
115							
116							
117 118 119 120 121							
118							
119							
120							
121							
122			Π				
123							
122 123 124 125 126 127 128 129				Г			
125							
126						L.	
127						l_	
128							
129							
130 131					Ĺ		
131			П				
132							
133						<u> </u>	
133 134							
135							L_
136				ļ			
137						_	<u></u>
138		L	L		_	<u> </u>	L_
139					乚	1	<u> </u>
140		$\perp$	L		1_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L_
141				_	1		_
142		L	1_	↓_	1		<u> </u>
143	L	1	1_	丄	$\perp$	<u> </u>	_
144			$\perp$	$\bot$	ـــ	<u> </u>	_
145	1_	$\perp$	$\perp$	_	<u> </u>	1_	<del> </del>
146		L	1	$\perp$	1_	_	1_
147	$oxed{\Box}$		L	1			$oxed{oxed}$
148	L			L	L	1_	
149		L		_	1	↓.	$\perp$
150			Ι.				